



## 4<sup>to</sup> Taller Nacional para el Desarrollo de la Microbiología en Cuba “85 Aniversario del IPK”

**Fecha:** 21-22 de noviembre, 2023

**Modalidad:** Virtual

**Enlace de acceso al curso:** <https://confvirtual.sld.cu/>

**Sede:** Instituto de Medicina Tropical “Pedro Kouri” (IPK)

### Comité de honor:

- Prof. Carilda Peña, M. Sc; Viceministra de Salud Pública, Minsap
- Prof. Vivian Kourí Cardellá, Dr. Cs; Directora, IPK. Miembro del Grupo Nacional de Microbiología
- Prof. María G. Guzmán Tirado, Dr. Cs; Jefa del Centro de Investigación, Diagnóstico y Referencia (CIDR), IPK. Miembro del Grupo Nacional de Microbiología; Presidente de la Sociedad Cubana de Microbiología y Parasitología

### Coordinadores, orden alfabético:

- Prof. Belsy O. Acosta Herrera, Dr. C; Funcionaria de la Dirección Nacional de Epidemiología, Minsap. Miembro del Grupo Nacional de Microbiología
- Prof. Lianet Monzote Fidalgo, Dr. C; Jefa del Departamento de Parasitología, CIDR-IPK
- Prof. María T. Illnait Zaragoza, Dr. C; Jefa del Departamento de Bacteriología-Micología, CIDR-IPK. Jefa del Grupo Nacional de Microbiología
- Prof. Marta A. Castro Peraza, Dr. C; Jefa del Departamento de Docencia, IPK
- Prof. Sonia Resik Aguirre; Dr. Cs; Jefa del Departamento de Virología, CIDR-IPK. Miembro del Grupo Nacional de Microbiología

### Invitados:

Minsap

- Dr. Francisco Alberto Duran García, M. Sc; Director Nacional de Epidemiología
- Dr. José Raúl de Armas Fernández, M. Sc; Jefe de Departamento de Enfermedades Transmisibles
- Dr. Manuel Romero Placeres, Dr. C.; J' de Departamento ITS, VIH y hepatitis

Otros miembros del Grupo Nacional de Microbiología, orden alfabético

- Dr. Amilcar Duquesne Alderete, Dr. C; Hospital Fructuoso Rodríguez
- Dr. Fidel Ángel Núñez, Dr. C; Escuela Latinoamericana de Medicina
- Dra. Gleibys Hernández Ricardo, M. Sc; Centro Provincial de Higiene, Epidemiología y Microbiología, La Habana
- Dra. Lazara Rojas Rivero, Dr. C. Instituto de Medicina Tropical Pedro Kouri
- Dra. Liem Laguna Oliva, M. Sc; Hospital Militar Central Dr. Luis Díaz Soto
- Dra. Raiza Martínez Casanueva, M. Sc; Hospital Salvador Allende
- Dra. Yamila Puig Peña, Dr. C; Instituto Nacional de Higiene, Epidemiología y Microbiología
- Dra. Yoanka Moreira Perdomo; M. Sc; Centro de Salud Mental



### **Apoyo logístico, orden alfabético:**

- Dayma Medina Ascencio; Departamento de Docencia, IPK
- Jorge Raúl Campo Díaz; Sección de Informática, Departamento de Docencia, IPK
- Julio C. Milanés de la Rosa; Sección de Informática, Departamento de Docencia, IPK
- María Isabel Chao Sautie; Departamento de Docencia, IPK
- Pablo Cárdena Álvarez; Sección de Informática, Departamento de Docencia, IPK
- Félix Valdés Díaz, Departamento de Docencia, IPK

### **Auspiciadores, orden alfabético:**

- Instituto de Medicina Tropical "Pedro Kouri" (IPK)
- Ministerio de Salud Pública de Cuba (Minsap)
- Sociedad Cubana de Microbiología y Parasitología (SCMP)

### **Patrocinador:**

- CPM Científica SAS, Italia

### **Dirigido a:**

Microbiólogos de los laboratorios de la red nacional, de los laboratorios de diagnóstico molecular, directores de Centros provinciales y municipales de Higiene, Epidemiología y Microbiología, otros profesionales y técnicos de la salud interesados en las temáticas a desarrollar durante el taller.

### **Fundamentación:**

Cuba cuenta con una red de laboratorios de microbiología que abarca policlínicos, hospitales, centros municipales y provinciales de higiene epidemiología y microbiología, así como el Laboratorio Nacional de Referencia del IPK. Cada uno de estos niveles se subordina al siguiente y al Minsap como órgano rector general.

En 2016 se celebró el 1<sup>er</sup> Taller Nacional para el Desarrollo de la Microbiología Clínica en la Red Nacional de Laboratorios, el cual fue seguido del 2<sup>do</sup> y el 3<sup>er</sup> Taller efectuados en 2018 y en 2020, respectivamente. De cada uno de ellos se derivaron acuerdos a la luz de los avances científico técnicos, así como del contexto epidemiológico imperante en cada momento. La pandemia ocasionada por SarsCov-2 en Cuba durante el período 2020 – 2022, obligó a concentrar los esfuerzos y recursos para lograr su prevención y control, motivo por el cual se pospuso el 4<sup>to</sup> taller previsto para 2022.

Atendiendo a las condiciones epidemiológicas y socioeconómicas actuales, se propone el presente taller que dará continuidad a los acuerdos pendientes y propondrá nuevas metas en el rescate de la Microbiología en Cuba.

### **Objetivos:**

- Dar a conocer el estado del cumplimiento de los acuerdos derivados de los talleres previos
- Actualizar del estado del arte de la Microbiología en el contexto nacional e internacional
- Brindar información sobre los principales proyectos de investigación en los que los laboratorios de la red nacional tienen mayor participación
- Actualizar algoritmos de diagnóstico microbiológico
- Brindar actualización sobre los Programas de Prevención y Control De Las Enfermedades Infecciosas en Cuba
- Presentar la propuesta del IPK-SCMP-GN de las principales actividades a desarrollar en 2024

### Cronograma de actividades:

<b>Martes 21/11/2023</b>		
<b>Presidentes:</b> Prof. María G Guzmán / Dr. Amilcar Duquesne		
<b>Hora</b>	<b>Actividades</b>	<b>Presentador</b>
09:00am-	Palabras de bienvenida. Homenaje a la Prof. Alina Llop Hernández Cumplimiento de los acuerdos del 3 <sup>er</sup> Taller de Desarrollo de la Microbiología	Dra. María G Guzmán, IPK
	Papel del Intituto de Medicina Tropical “Pedro Kouri” en el desarrollo de la Microbiología	Dra. Vivian Kourí, IPK
	La Microbiología en el contexto actual	Dra. Belsy O Acosta, Minsap
	Estado de los principales proyectos de investigación en curso con impacto en la RNL	
	· Encuesta Nacional de Parasitismo Intestinal	Lic. Luis E Jerez, IPK
	· Fortalecimiento de los programas de posgrado del Instituto de Medicina Tropical Pedro Kourí	Dra. Marta A Castro, IPK
	· Fortalecimiento de las capacidades para el diagnóstico, la vigilancia y las investigaciones en enfermedades infecciosas con énfasis en la Parasitología y el Control de Vectores en Cuba (AFD)	Lic. Jorge Fraga, IPK
	· MediCubaEuropa	Dra. María G Guzmán, IPK
	· Desarrollo de la Microbiología 2023-2026	Dra. María T Illnait, IPK
	Resultados de la encuesta realizada a los Laboratorios de Microbiología de la Red Nacional	Dr. Amilcar Duquesne; HFR
	Intervención de 3 provincias: Principales retos y proyecciones para el desarrollo de la Microbiología	Por definir
	Control de calidad: Referencia/Proficiencia	Dr. Elias Guilarte, IPK Lic. Gilda Toraño, IPK
	Por definir	Lic. Niurka Peña, Minsap
	Actualización de diagnosticadores disponibles	Lic. Yamilia Garriga, CPM
	Conclusiones de la sesión	
	Reunión Grupo Nacional de Microbiología	

<b>Miércoles 22/11/2023</b>		
<b>Presidentes:</b> Dra. María T Illnait / Dra. Belsy Acosta		
<b>Hora</b>	<b>Actividades</b>	<b>Presentador</b>
09:00am -	Actualización de los Programas de Prevención y Control de las Enfermedades Infecciosas	
	· IRA	J' Programa Minsap/Resp LNR-IPK
	· SNI	J' Programa Minsap/Resp LNR-IPK
	· Inmunoprevenibles	J' Programa Minsap/Resp LNR-IPK
	· EDA	J' Programa Minsap/Resp LNR-IPK
	· ITS-VIH	J' Programa Minsap/Resp LNR-IPK
	· Zoonosis	J' Programa Minsap/Resp LNR-IPK
	· IAAS-RAM	J' Programa Minsap/Resp LNR-IPK
	· Hepatitis	J' Programa Minsap/Resp LNR-IPK
	· Lepra	J' Programa Minsap/Resp LNR-IPK
	· Control de vectores	J' Programa Minsap/Resp LNR-IPK
	· Control Sanitario Internacional	J' Programa Minsap/Resp LNR-IPK
	Actualización del algoritmo diagnóstico de dengue y otras arbovirosis	Lic. Mayling Alvarez, IPK
	Actualización del algoritmo diagnóstico de Influenza y otros virus respiratorios	Dr. Elias Guilarte, IPK
	Propuesta de plan de actividades 2024	
	IPK - Grupo Nacional de Microbiología - SCMP	Por definir
	Conclusiones del taller	